УДК 676.6/8:621.753.1(083.75) Группа К74

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ДОПУСКИ НА ИЗДЕЛИЯ ИЗ КАРТОНА

ОСТ4 ГО.010.004
Редакция 1-70

Директивным письмом организации от 26 марта 1970 г. № 16/2343/22-209Г срок введения установлен с 1 ноября 1970 г.

1. Настоящий стандарт устанавливает предельные отклонения от номинальных размеров на изделия из картона, изготовляемые механическим способом (штамповкой, вырезкой, просечкой, вырубкой).

2. Предельные отклонения от номинальных размеров за исключением размеров отверстий под крепежные детали и межцентровых расстояний этих отверстий должны соответствовать указанным в табл.1.

Таблица I

мм

Номинальные размеры	Предельные отклонения от размеров деталей	
	более точных	менее точных
От I до 3	±0,12 ~~±0,125~~	±0,30 ~~±0,300~~
Св. 3 " 6	±0,15 ~~±0,150~~	±0,40 ~~±0,375~~
" 6 " 10	±0,20 ~~±0,180~~	±0,50 ~~±0,450~~
" 10 " 18	±0,20 ~~±0,215~~	±0,50 ~~±0,550~~
" 18 " 30	±0,30 ~~±0,260~~	±0,60 ~~±0,650~~
" 30 " 50	±0,30 ~~±0,310~~	±0,80 ~~±0,800~~
" 50 " 80	±0,40 ~~±0,370~~	±1,00 ~~±0,950~~
" 80 " 120	±0,40 ~~±0,435~~	±1,10 ~~±1,100~~
" 120 " 180	±0,50 ~~±0,500~~	±1,20 ~~±1,250~~
" 180 " 260	±0,60 ~~±0,575~~	±1,50 ~~±1,450~~
" 260 ' 360	±0,70 ~~±0,675~~	±1,70 ~~±1,650~~
" 360 " 500	±0,80 ~~±0,775~~	±2,00 ~~±1,940~~

3. Предельные отклонения на диаметры отверстий под крепежные детали в зависимости от толщины картона должны соответствовать указанным в табл.2.

Таблица 2

мм

Номинальные размеры	Предельные отклонения при толщине	
	до 2	свыше 2
От I до 3	+0,25	+0,60
Св. 3 " 6	+0,30	+0,75
" 6 " 10	+0,36	+0,90
" 10 " 18	+0,43	+1,10
" 18 " 30	+0,52	+1,30

4. Предельные отклонения на расстояния между центрами отверстий под крепежные детали следует назначать по НО.010.005, но не точнее ±0,3 мм.

Этим следует руководствоваться при выборе диаметра проходного отверстия, определяющего величину зазора "$D-d$".

5. Предельные отклонения на угловые размеры выбирать по НГО.010.017.

6. Предельные отклонения на размеры, относящиеся к толщине листа из картона, не подвергающегося обработке, должны соответствовать требованиям стандартов или технических условий на материалы.

7. Допускается назначать односторонние предельные отклонения от номинальных размеров, равные арифметической сумме плюсового и минусового отклонений, указанных в табл.I настоящего стандарта.